Présentation de l'association:

Coll'ECT 89

Environnement Collectif et Territoire

Les déchets de la restauration, une valeur pour la collectivité

Qui sommes nous?

- Fondée en 2014, Coll'ECT 89 débute ses activités début 2017
- Portée par 4 femmes (3 membres du bureau et un poste de salarié)

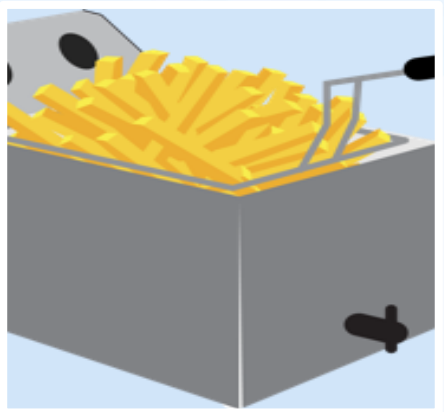
Nos activités

- Collecte, traitement et négoce des déchets de la restauration
- ***Objectif recherché***: les transformer en produit secondaire au service de la collectivité

Coll'ECT 89

Notre Charte

Vision	Mission	Valeurs
Gérer durablement les déchets, recentrer leur filière de traitement sur le territoire (circuits courts)	Accompagner les producteurs vers des solutions de réduction des déchets et de valorisation locale	L'économie au service de l'homme et de l'environnement



Les HAU (Huiles alimentaires usagées)

Le marc de café

Les fermentescibles et substrats (Bio-déchets)

Coll'ECT 89

Contexte

Les HAU

- Origine du déchet
  - Restauration,
  - Industrie Agro-Alimentaire,
  - Grand public.

- Gisement
  - environ 90 000 t/an en France,
  - 40 à 50% sont collectés.
- Valorisations principales
  - Filière biodiesel principalement,
  - Huiles filantes
  - Savonnerie, produits d'hygiène…

Le Biodiesel

- Carburant obtenu à partir d'huiles végétales par transestérification
- Incorporé à 8 % dans le gazole standard
- Biodiesel de 1ère génération : issu d'huiles alimentaires pures
  - Objectifs européens de les réduire
- Biodiesel avancés promus par la directive 2015/1513 :
  - issus d'HAU
  - Micro algues

Coll'ECT 89

Impacts sociaux, sociétaux et environnementaux

Impacts sociaux

- A volume équivalent, 10 X plus d'emplois que les filières gasoil
- Création d'emplois locaux

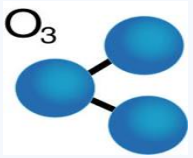
Impacts sociétaux et environnementaux

- Réduction des émissions de gaz à effet de serre : réduction des impacts liés au changement climatique
- Réutilisation des déchets jusqu'alors inemployés
- Contribution à des transports publics plus propres
- Mobilisation des acteurs locaux pour l'autonomie énergétique des territoires

Coll'ECT 89

Impacts environnementaux

Sur le cycle de vie du carburant

Vs. gazole		Vs. biodiesel 1ère génération
-80 %		-55%
-93 %		-70 %
-97 %		-97 %
-46 %		-95 %
-95 %		-97 %

La force d'un réseau national

RESEAU Gecovalim

écovalim

Rhône-Alpes-Auvergne

Gecco

Hauts de France

Love your waste

Île de France